Observatoire de Sydney

L'**observatoire de Sydney** (en anglais ***Sydney Observatory***) est situé sur une colline maintenant connu sous le nom *Observatory Hill* (Colline de l'Observatoire) dans le centre de Sydney, en Nouvelle-Galles du Sud en Australie

Le site a évolué à partir d'un fort construit sur « Windmill Hill » dans le début du XIXe siècle, en un observatoire astronomique au cours du XIXe siècle.

Il est dorénavant un musée fonctionnel où les visiteurs du soir peuvent observer les étoiles et les planètes grâce à un télescope Schmidt-Cassegrain moderne de 40 centimètres et une lunette historique de 29 centimètres, construite en 1874, en faisant le plus ancien télescope en Australie en utilisation régulière.

Histoire

Le premier astronome du gouvernement australien, William Scott, fut nommé en 1856, et le travail sur le nouvel observatoire fut achevé en 1858.

L'observatoire est un bâtiment construit avec la pierre particulière de la région : « *sandstone* » dans le style italianisant.

L'observatoire a également participé à la compilation du premier atlas de l'ensemble du ciel : *Carte du Ciel* (projet *Astrographic Catalogue* en anglais). La partie achevée à Sydney prit plus de 70 ans, de 1899 à 1971, et rempli 53 volumes.

En 1982, le gouvernement de Nouvelle-Galles du Sud décide que l'observatoire de Sydney soit transformé en musée de l'astronomie et ses champs associés dans ce qui est aujourd'hui le Powerhouse Museum.

Voir Aussi

- Liste d'observatoires astronomiques

Lien externe

Observatoire de Sydney
Sydney Observatory **(en)**

Caractéristiques

Opérateur	Powerhouse Museum
Type	Musée, observatoire astronomique
Patrimonialité	Inscrit au Register of the National Estate (d) National Trust of Australia register (d) Local Environmental Plan (d) Heritage Act - State Heritage Register (d)
Altitude	40 m
Site	www.sydneyobservatory.com.au
Lieu	Sydney (Australie)
Adresse	Nouvelle-Galles du Sud Australie
Coordonnées	33° 51′ 34″ S, 151° 12′ 16″ E
Site web	maas.museum/sydney-observatory (https://maas.museum/sydney-observatory/)

- Site officiel (http://www.sydneyobservatory.com.au/)

L'observatoire photographié en 1874.

L'observatoire en 2006.

Sur les autres projets Wikimedia :

Observatoire de Sydney (https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Sydney_Observatory?uselang=fr), sur Wikimedia Commons

Ce document provient de « https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Observatoire_de_Sydney&oldid=153514019 ».

La dernière modification de cette page a été faite le 30 octobre 2018 à 13:10.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.
Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.